

**T.C.**  
**PAMUKKALE ÜNİVERSİTESİ**  
**FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ**  
**FİZİK ANABİLİM DALI**

**İLETKEN POLİMER OLUŞTURABİLECEK ELEKTROAKTİF  
MONOMERLERİN MOLEKÜL YAPILARININ VE SPEKTROSKOPİK  
ÖZELLİKLERİNİN KUANTUM KİMYASAL HESAPLAMA  
YÖNTEMLERİYLE İNCELENMESİ**

**YÜKSEK LİSANS TEZİ**

**Ebru TANBOĞA KORKMAZ**

**DENİZLİ, MART – 2015**

**T.C.  
PAMUKKALE ÜNİVERSİTESİ  
FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ  
FİZİK ANABİLİM DALI**



**İLETKEN POLİMER OLUŞTURABİLECEK ELEKTROAKTİF  
MONOMERLERİN MOLEKÜL YAPILARININ VE SPEKTROSKOPİK  
ÖZELLİKLERİNİN KUANTUM KİMYASAL HESAPLAMA  
YÖNTEMLERİYLE İNCELENMESİ**

**YÜKSEK LİSANS TEZİ**

**Ebru TANBOĞA KORKMAZ**

**DENİZLİ, MART - 2015**

## KABUL VE ONAY SAYFASI

Ebru TANBOĞA KORKMAZ tarafından hazırlanan “İletken Polimer Oluşturabilecek Elektroaktif Monomerlerin Molekül Yapılarının Ve Spektroskopik Özelliklerinin Kuantum Kimyasal Hesaplama Yöntemleriyle İncelenmesi” adlı tez çalışmasının savunma sınavı 20.03.2015 tarihinde yapılmış olup aşağıda verilen jüri tarafından oy birliği ile Pamukkale Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Fizik Anabilim Dalı Yüksek Lisans Tezi olarak kabul edilmiştir.


Jüri Üyeleri

İmza

Danışman  
Doç.Dr. Sevgi ÖZDEMİR KART



Üye  
Doç. Dr. Metin AK  
Pamukkale Üniversitesi



Üye  
Doç. Dr. Hasan Hüseyin KART  
Pamukkale Üniversitesi



Pamukkale Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Yönetim Kurulu'nun  
01.06.2015... tarih ve ...12.120... sayılı kararıyla onaylanmıştır.



Prof. Dr. Orhan KARABULUT

Fen Bilimleri Enstitüsü Müdürü

**Bu tez çalışması BAP (Bilimsel Araştırma Programı) tarafından 2013 FBE009 nolu proje ile desteklenmiştir.**

**Bu tezin tasarımı, hazırlanması, yürütülmesi, araştırmalarının yapılması ve bulgularının analizlerinde bilimsel etiğe ve akademik kurallara özenle riayet edildiğini; bu çalışmanın doğrudan birincil ürünü olmayan bulguların, verilerin ve materyallerin bilimsel etiğe uygun olarak kaynak gösterildiğini ve alıntı yapılan çalışmalara atfedildiğine beyan ederim.**

**EBRU TANBOĞA KORKMAZ**

